OnlyUp SàRL



(Une image originale représentant le projet)

Nicola Golaz – MIN1B ETML 24 p Eliott Scherer (Xavier Carrel)





Table des matières

1-	-SP	ÉCIFICATIONS	4
	11-	—Titre	/
		—DESCRIPTION	
	1.3	-MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION	
	1.4	PRÉREQUIS.	
	1.5	- CAHIER DES CHARGES	
	1.5	.1—Objectifs et portée du projet	
	1.5	.2—Caractéristiques des utilisateurs et impacts	
	1.5	.3—Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)	
	1.5	i.4—Contraintes	
		.5—Travail à réaliser par l'apprenti	
	1.5	i.6—Si le temps le permet	′
	1.5	7.7 — Méthodes de validation des solutions	
		ELÉMENTS ÉVALUÉS	
2	—PL/	ANIFICATION INITIALE	5
3-	<u>Α</u> Ν	IALYSE FONCTIONNELLE	
		ONCEPTION	
		-ARCHITECTURE	
	4.2	MODÈLES DE DONNÉE	-11
	4.3		-11
_	ρÉ	ALISATION	11
		—ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	
		—PLANIFICATION DÉTAILLÉE	
	5.3 —	—JOURNAL DE BORD	-12
٨.	TF9	215	11
		—STRATÉGIE DE TEST	
		-Dossier des tests	
		—PROBLÈMES RESTANTS	
7	cc	DNCLUSION	-12
		—BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	
		—BILAN DE LA PLANIFICATION	
		—BILAN PERSONNEL	
8-	—DI\	/ERS	-13
	0 1	—JOURNAL DE TRAVAIL	13
		— BIBLIOGRAPHIE	
		— BIBLIOGRAPHIE	
9	— <u>A</u> N	INEXES	-13
1	SPI	ÉCIFICATIONS	
		Titre	
	1.2	DESCRIPTION	<u></u> _4
		MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION	
		Prérequis	
	1.5	CAHIER DES CHARGES.	<u></u> _
	<u>1.5</u>	.1 Objectifs et portée du projet	4





1.5.3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur) 1.5.4 Confraintes 1.5.5 Travail à réaliser par l'apprenti 1.5.6 Si le temps le permet 1.5.7 Méthodes de validation des solutions 2 PLANIFICATION INITIALE 3 ANALYSE FONCTIONNELLE 3.1.1 Chambre 3.1.2 Apparlement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de ieu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	1.5	5.2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts	5
1.5.4 Contraintes 1.5.5 Travall à réaliser par l'apprenti 1.5.6 Si le temps le permet 1.5.7 Méthodes de validation des solutions 2 PLANIFICATION INITIALE 3 ANALYSE FONCTIONNELLE 3.1.1 Chambre 3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTIS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE.	1.5	5.3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)	5
1.5.6 Si le temps le permet 1.5.7 Méthodes de validation des solutions 2 PLANIFICATION INITIALE 3 ANALYSE FONCTIONNELLE. 3.1.1 Chambre 3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIE 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	1.5	5.4 Contraintes	5
1.5.7 Méthodes de validation des solutions 2 PLANIFICATION INITIALE 3 ANALYSE FONCTIONNELLE 3.1.1 Chambre 3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.1 INSTALLATION 5 TESTS 5.1 SIRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANIS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	1.5	5.5 Travail à réaliser par l'apprenti	<u></u> 5
2 PLANIFICATION INITIALE 3 ANALYSE FONCTIONNELLE. 3.1.1 Chambre. 3.1.2 Appartement. 3.1.3 Salle de bain. 3.1.4 Jardin. 3.1.5 Studio. 3.1.6 Parking. 3.1.7 Salon. 3.1.8 Salle de jeu. 3.1.9 Bureaux (entreprise). 4 RÉALISATION. 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL. 4.2 INSTALLATION. 4.1 PROCESSUS D'INTÉGRATION. 5 TESTS. 5.1 SIRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION. 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL. 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE.	1.5	5.6 Si le temps le permet	<u></u> 5
3 ANALYSE FONCTIONNELLE 3.1.1 Chambre 3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE	1.5	i.7 Méthodes de validation des solutions	<u></u> 5
3.1.1 Chambre 3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	2 PLA	ANIFICATION INITIALE	<u></u> 5
3.1.2 Appartement 3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	3 AN	IALYSE FONCTIONNELLE	<u></u> 6
3.1.3 Salle de bain 3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	3.1	.1 Chambre	6
3.1.4 Jardin 3.1.5 Studio 3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE.	3.1.	.2 Appartement	<u></u> 7
3.1.5 Studio			
3.1.6 Parking 3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise). 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	3.1		
3.1.7 Salon 3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	<u>3.1</u>		
3.1.8 Salle de jeu 3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST 5.2 DOSSIER DES TESTS 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE			
3.1.9 Bureaux (entreprise) 4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE			
4 RÉALISATION 4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE		.8 Salle de jeu	<u></u> 9
4.1 INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	<u>3.1</u>	.9 Bureaux (entreprise)	<u></u> 9
4.2 INSTALLATION 4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	4 RÉA	ALISATION	<u></u> 11
4.3 DÉROULEMENT EFFECTIF 4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE		INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	<u></u> 11
4.4 PROCESSUS D'INTÉGRATION 5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE			
5 TESTS 5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE			
5.1 STRATÉGIE DE TEST. 5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	4.4	Processus d'intégration	<u></u> 12
5.2 DOSSIER DES TESTS. 5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL. 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE.	5 TES	STS	12
5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	<u>5.1</u>	STRATÉGIE DE TEST	12
5.3 PROBLÈMES RESTANTS. 6 CONCLUSION. 6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE		Dossier des tests	12
6.1 BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES. 6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL. 7 DIVERS. 7.1 JOURNAL DE TRAVAIL. 7.2 BIBLIOGRAPHIE. 7.3 WEBOGRAPHIE.	5.3	Problèmes restants	12
6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS	6 CO	DNCLUSION	12
6.2 BILAN DE LA PLANIFICATION 6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS	6.1	BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	12
6.3 BILAN PERSONNEL 7 DIVERS	6.2		
7.1 JOURNAL DE TRAVAIL 7.2 BIBLIOGRAPHIE 7.3 WEBOGRAPHIE	6.3		
7.2 BIBLIOGRAPHIE	7 DIV	VERS	13
7.2 BIBLIOGRAPHIE	7.1	JOURNAL DE TRAVAIL	13
7.3 WEBOGRAPHIE			
8 ANNEXES	7.3		
	8 AN	INEXES	13





Impression: 05.03.2024 15:37

Comparer des résultats 4

1 SPÉCIFICATIONS

1.1 Titre

OnlyUp SàRL

Création et aménagement d'un immeuble pour des habitations, bureau et loisir sur sweethome 3d.

A compléter par un titre court et pertinent, suivi d'un sous-titre qui donne une idée du domaine dans lequel le projet se place. Cela peut être une reprise ou compléter le titre de la première page ...

Exemple:

MvColoc

Une application mobile pour gérer les tâches à faire dans une colocation

1.2 Description

Nous faisons ce projet dans le cadre du module ICT-306 à l'ETML, dans le but de ce projet est de modéliser un immeuble sur sweethome 3d, et en même temps de le documenter à l'aide d'un rapport. Le modèle de l'immeuble nous a été fourni par notre maître de classe. La maquette que nous avons modéliser sera livrée chaque semaine pour se faire une idée de l'avancement du projet. L'immeuble contiendra des habitation, bureaux garage et salle de jeu.

A compléter, par une explication du contexte, de la situation, des raisons générales de la mise en route d'un tel projet. Le lecteur doit pouvoir comprendre les motivations du lancement du projet...

1.3 Matériel et logiciels à disposition

Nous avons à notre dispositions le logiciel sweethome 3d qui va nous permettre de modéliser l'immeuble.

Un modèle de rapport qui nous a été fourni par l'enseignant

A compléter par ce qui est nécessaire pour le démarrage ...

1.4 Prérequis

- Connaissance de base sur la gestion de projet
- Etre familier avec des logiciels

A compléter par une description des compétences, des connaissances et de la formation minimum pour être à même de réaliser le projet ...

1.5 Cahier des charges

1.5.1 Objectifs et portée du projet

A compléter. Il s'agit d'ébaucher des réponses aux questions de l'acronyme CQQCOQP (Combien, Quoi, Qui, Comment, Où, Quand, Pourquoi)





1.5.2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts

A compléter... Il s'agit d'identifier le(s) profil(s) de(s) utilisateur-trice(s) type, et les conséquences que cela va avoir sur la conception (couleurs, ergonomie, utilisation, etc.)

1.5.3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)

A compléter par une espèce de mode d'emploi du produit. S'il s'agissait d'une montre, décrire qu'à part l'heure, il y aura la possibilité d'utiliser un chronomètre, un réveil, ...

1.5.4 Contraintes

Sécurité, backups, disponibilité, système utilisé, interfaces avec autres logiciels, etc.

1.5.5 Travail à réaliser par l'apprenti

Décrire à quoi doit ressembler le travail produit, ce qu'il faudra rendre ...

1.5.6 Si le temps le permet ...

Objectifs complémentaires au cas où le projet n'est pas assez ambitieux dans le temps imparti...

1.5.7 Méthodes de validation des solutions

Comment les tests vont être entrepris, quels tests doivent être entrepris, etc....

1.6 Eléments évalués

Cette section doit être élaborée et validée avec le chef de projet.

Les éléments évalués peuvent être choisis dans la liste suivante :

- Le rapport
 Les planifications (initiale et détaillée)
- Le journal de travail
- Le code et les commentaires
- Etat de fonctionnement du produit livré
- Les documentations de mise en œuvre et d'utilisation Possibilité de transmettre le travail à une personne extérieure pour le terminer, le corriger

Page 5 sur 13

- Compréhension du travail

2 **PLANIFICATION INITIALE**

Planning:

- Le projet a commencé le 19.02.2024 et termine le 15.03.2024
- Les vacances sont du 10.02.2024 au 20.02.2024





Impression: 05.03.2024 15:37

Comparer des résultats 4

Nous avons 2h15 pour travailler sur le projet

Découpage des sprints :

Sprint 2:

- Faire les étages complets (bureaux, salle de jeu et parking)
- La sprint review se fera le 26.02.2024

Sprint 3:

- Finir les étages principaux si non complet, et commencer à faire les plus petits appartements (studio, appartement)
- La sprint review se fera le 27.02.2024

Sprint 4:

- Finir les petits appartements si non complet et faire les 3 derniers petits espaces (jardin, chambre, salle de bain, salon)
- La sprint review se fera le 05.03.2024

Sprint 5:

- Réalisation des tests sur chaque userstory
- La sprint review se fera le 12.03.2024

Ce paragraphe présente tout d'abord les éléments de planning connus dès le départ

- Date de débutDate de fin

- Vacances et congés Nombre d'heures par semaine dédiées au projet

On propose ensuite une découpe en sprints. Pour chaque sprint, on spécifie :

- Le but du sprint
- La date/heure de la sprint review

ANALYSE FONCTIONNELLE

3.1.1 Chambre

En tant que locataire dans l'immeuble je veux une chambre pour y dormir.		
	Tests d'acceptance:	
Lit	Quand je rentre dans la pièce, dans le coin à droite il y a un grand lit de 120x230x70cm	
Dimension de la pièce	Quand je rentre dans la pièce je mesure une pièce qui fait 800x800cm et une hauteur de 250cm	
Table	Quand je rentre dans la chambre au milieu il y a une table de 200x140x120	
Lampe plafond	Quand je me couche sur mon lit, juste au dessus de ma tête je vois une lampe ronde en verre de 8cm de rayon	





Création : 29.01.2024 Impression : 05.03.2024 15:37 Comparer des résultats 4

Télévision	Au pied du lit, il y a une télévision de 1m80 sur 70cm posé sur une table de 1m de hauteur
Bureau	Quand je rentre dans la pièce, contre le mur à gauche il y a un bureau de 170x90x100
Sur le bureau	Sur le bureau il y a un écran, un clavier et une souris posés sur un tapis de souris
Matériau mur	Tous les murs/plafonds de la chambre sont en crépis
Chaises	Autour de la table, il y a 6 chaises en bois.
Etage et emplacement	Dans l'immeuble, la chambre est dans l'appartement au 2ème étage au sud-ouest.

3.1.2 Appartement

En tant que propriétaire de l'appartement Je veux un studio Pour pouvoir y vivre toute		
l'année		
	Tests d'acceptance:	
pc et fenêtre	Dans le coin supérieur droit de l'appartement, quand j'entre dans	
	l'appartement, Il y a un bureau à coté d'une fenêtre, avec un pc fixe et un	
	écran	
lit	A gauche, quand j'entre dans l'appartement, Il y a un lit de deux mètres de	
	long et de un mètre de large en bois.	
colonne et	Au milieu de l'appartement Quand j'entre par la porte II y a une colonne	
cheminée	avec une cheminée devant.	
Cuisine	A droite de l'appartement quand j'entre par la porte II y a une cuisine	
	composée des appareils dans l'ordre suivant : un four, un lave vaisselle, 4	
	plaques à induction et un réfrigérateur.	
Plante	A droite de la cheminée, il y a une plante verte dans un pot brun.	
Fenêtres	Sur les murs de l'appartement, Il y a 5 fenêtres carrées.	
Murs	Dans l'appartement , les murs sont en crépis.	
Projecteurs	Au plafond, Il y a quatre projecteurs noirs répartis en carré.	
Etage et	Dans l'immeuble au 2ème étage il y a 2 studio comme celui-ci, un au nord et	
nombre	un au sud. (voir image)	
Dimensions	L'appartement fait 8000x5000 cm.	

3.1.3 Salle de bain

En tant qu'hab	itant Je veux des toilettes Pour pouvoir faire mes besoins
	Tests d'acceptance:
Toilettes	Sur la droite de la porte en entrant dans la pièce, il y a des toilettes.
Couleur	Dans la salle de bain à gauche de la porte, il y a des toilettes bleues
Papier	Sur la droite des toilettes (en regardant depuis ceux-ci), il y a du papier déroulant.
Dimensions Visibilité de l'extérieur Carrelage au sol	Quand je mesure les dimensions des toilettes, elles font 60x30x60 Quand je regarde dans la salle de bain par la fenêtre depuis l'extérieur, je ne peux pas voir l'intérieur grâce à une fenêtre teintée. Sur le sol, il y a du carrelage blanc.
Lumière Mur Etage	Au centre de la pièce au plafond, il y a une lumière blanche. Dans la salle de bain, les murs sont blancs. Dans l'immeuble, la salle de bain est dans l'appartement au sud-ouest du
Liago	2ème étage





Impression: 05.03.2024 15:37

Comparer des résultats 4

3.1.4 Jardin

En tant que propriétaire Je veux un jardin Pour manger dehors, m'amuser, avoir de l'espace pour s'aérer

Tests d'acceptance:

Piscine Au nord du jardin, il y a une piscine.

Dimensions piscine Quand je mesure les dimensions de la piscine, je trouve

1300x2500x300cm

Barbecue Au sud du jardin, il y a un barbecue rouge.

Trampoline A l'est du jardin, il y a un trampoline

Dimensions trampoline Quand je mesure les dimensions du trampoline, je trouve

300x300x600cm

Voiture de golf
Dimensions jardin
Personne sur voiture de
A l'ouest du jardin, il y a une voiture de golf
Quand je mesure le jardin, il fait 5000x3000
Sur la voiture de golf, il y a quelqu'un d'assis

golf

Toilette

Lumières de sol Sur les côtés du jardin, il y a des petites lumières de sol. Emplacement A l'extérieur de l'immeuble, le jardin est au nord.

3.1.5 Studio

En tant que locataire de l'a	appartement je	e veux un s	tudio pour	pouvoir vivi	e dans l'immeuble
	Tosts	d'accept	anoo:		

dimensions Quand je mesure la pièce elle fait exactement 900x800cm

Mur Quand je regarde les murs de la pièce, ils sont tous peints en bleu

Table Quand je rentre dans la pièce, au milieu, il y a une table en bois de

200x200x100

Chaise Tout autour de la table, je vois 4 chaises en bois Cactus Au milieu de la table, je vois deux cactus de 5x5x15cm

Lit Dans le coin inferieur droit de la pièce il y a un lit de 220x150x70
Salle de bain Au fond à gauche, quand je rentre dans la pièce, je vois une salle de bain pièce de 200x300

Dans le coin inferieur droit, quand je rentre dans la salle de bain, je vois

des toilettes de 70x40x40 Four Si je longe le mur à droite de la porte dans le coin il y a un four de

31 je longe 1m/1m

Lavabo et poubelle A droite du four il y a un lavabo avec une poubelle en dessous Lave vaiselle A coté du lavabo il y a un lave vaisselle de 70x70x85cm

Fenêtre Sur chaque mur, au milieu il y a 1 fenêtre 200x100cm

Etage et Dans l'immeuble, il y a trois studios comme ceci à l'est du 2ème étage

emplacement (image partie jaune).

3.1.6 Parking

En tant que propriétaire de l'immeuble Je veux un parking Pour que mes locataires puissent garer leur voiture.

Tests d'acceptance:

place de A droite Quand j'entre dans le garage je vois 10 places de parking contre parque chaque mur délimitées par des lignes blanches.

colonnes A droite Quand j'entre dans le garage II y a une colonne toute les 2 places

de parking.

porte A l'extérieur Quand je regarde le garage II y a une porte pour piétons et une

porte coulissante pour les véhicules.

place de A gauche Quand j'entre dans le garage II y a 8 places pour pour les scooter,

parque vélo.etc.





Création : 29.01.2024 Impression : 05.03.2024 15:37 Comparer des résultats 4

Indications	Devant chaque place de parque II y a écrit si la place est pour les visiteurs ou pour les locataires.
lampe	Au plafond II a une lampe au dessus de chaque place de parque.
fenêtre	A chaque mur extérieur II y a deux fenêtres rectangulaires de 40x60.
étage	Dans l'immeuble Le garage est au rez de chaussée.

3.1.7 Salon

En tant qu'habitant de l'immeuble Je veux un salon Pour regarder la télé et me détendre				
Tests d'acceptance:				
Télévision	A l'opposé de la pièce par rapport au canapé, il y a une TV murale			
	incurvée.			
Dimensions télévision	Quand je mesure la télévision, elle fait 1m de hauteur et 2.75m de longueur			
Canapé	Quand j'entre dans la pièce, il y a un canapé gris foncé à ma droite.			
Bibliothèque	A droite du canapé (par rapport à où il "regarde"), il y a une			
	bibliothèque			
Dimensions	Quand je mesure la bibliothèque, elle fait 3m de hauteur et 1m de			
bibliothèque	largeur			
Table basse	Devant le canapé, il y a une table basse à trois pieds grise			
Tapis	Au milieu de la pièce sur le sol, il y a un tapis rectangle.			
Parquet	Dans le salon, le sol est en parquet			
Mur	Dans le salon, les murs sont en papier peint beige			
Lustre	Sur le plafond, au milieu il y a un lustre.			
Etage et	Dans l'immeuble, le salon est dans l'appartement au 2ème étage au			
emplacement	sud-ouest.			

3.1.8 Salle de jeu

En tant qu'habitant de l'immeuble je veux une salle de jeu pour m'amuser avec mes amis			
	Tests d'acceptance:		
Emplacement	La salle de jeu se trouve au 1ère étage du bâtiment		
Taille de la pièce	La salle fait tout l'étage		
Bureau	Contre le mur Est, il y a des bureaux de 170x80x100cm en ligne.		
Ordinateur	Sur tous les bureaux il y a un PC		
Peripherique	Sur chaque bureau, il y a 1 écran, 1 souris et 1 clavier		
Mur	Tous les murs sont en marbre noir		
Bornes d'arcade	Contre le mur ouest il y a des bornes d'arcades espacés de 1m chacune.		
Rideaux	Autour du puits de lumière, il y a a de longs rideaux opaques noirs.		
Snacks	Au nord il y a une table ronde sur laquelle se trouvent des pizza, des		
	boissons, des frites et des hot dog.		
Chaise	Autour de la table il y a 6 chaises		
Punching ball	Au long du mur sud de la pièce, il y a une rangée de 8 punching ball.		
Paniers de	Au long du mur nord, il y a 2 paniers de basket à gauche du stand snacks		
basketball	et 2 autres à droite du stand snacks.		

3.1.9 Bureaux (entreprise)

0.1	.7 Boredox (ermephise)				
En tant que ch	En tant que chef d'entreprise Je veux un grand open-space Pour que mes employés puissent				
travailler.					
	Tests d'acceptance:				
Ordinateurs	Sur tous les bureaux II a un ordinateur portable et une plante verte.				
chaise	Devant chaque bureau II y a une chaise en bois.				
lampe	Au plafond II y a quatre lampes blanches.				





Création : 29.01.2024 Impression : 05.03.2024 15:37 Comparer des résultats 4

fenêtres	A chaque mur, à son centre, Il y a une fenêtre ronde de 60x60 à un mètre de hauteur.
Dimensions bureaux	Les bureaux ont une dimension de 140x80x80cm
Etage et emplacement	Dans l'immeuble, les bureaux prennent tout le 3ème étage.
Boxes	Chaque boxe est composé d'un bureau et de deux murs formant un angle de 90 degrés (voir image => rouge).
Toilettes	Au sud-est, il y a une pièce de toilette de 5x8m. (en orange sur l'image)
Urinoirs	Quand j'entre dans les toilettes à droite, il y a 4 urinoirs dans le coin,
	chaque urinoir a une plaque de séparation noire à sa droite et à sa gauche. (en orange sur l'image)
Lavabo	Quand j'entre dans les toilettes à gauche il y a un lavabo. (en orange sur l'image)
Toilettes	Quand j'entre dans les toilettes, en face de moi il y a 4 cabines de toilettes collé, qui prennent toute la largeur du mur. (en orange sur l'image)
Fontaines à eaux	Contre chaque murs, il y deux fontaines à eau (emplacement => voir image -> bleu).
Imprimantes 1	Dans le coin nord-ouest et nord-est, il y a deux imprimantes contre le mur. (vert sur l'image)
Imprimantes 2	Dans le coin sud-ouest, il y a une imprimante contre le mur. (vert sur l'image)
Emplacement boxes	Les boxes sont placés comme sur l'image jointe (en rouge)

Propositions

En tant que locataire, Je veux un bureau pour pouvoir y travailler	
Tests d'acceptance:	
Bureau	Quand j'entre par la porte, Je vois un bureau contre et au milieu du mur du fond, qui fait 90cm de hauteur, 150cm de longueur et 50cm de largeur.
Fenêtres	Au centre de chaque mur, Il y a une fenêtre carré de 60cm sur 60cm.
PC	Quand j'entre dans la pièce, sur le bureau, il y a un pc, un écran, un clavier et une souris.
Aquarium	Quand j'entre par la porte, contre le mur de droite à un mètre par rapport au mur du fond, il y a un aquarium qui fait exactement 150cm de hauteur, 100cm de longueur et 70cm de largeur.
Table	Au centre de la pièce, il y a une table rectangulaire en bois qui fait 80 cm de hauteur, 50 cm de largeur et 70 cm de longueur.
Lumières	Au plafond, quand j'entre dans la pièce, il y a deux projecteurs noirs espacés chacun l'un de l'autre de 100cm.
Cheminée	Contre le mur du fond collé au mur de gauche, quand j'entre dans la pièce, il y a une cheminée qui fait 60 cm de largeur et 70 cm de longueur.
Emplacement	Dans l'immeuble, le bureau se situe au cinquième étage au Nord-ouest.
Dimensions	La pièce qui contient le bureau fait 36 mètre carré (6 mètre sur 6 mètre).
Chaises	Autour de la table, il y a 4 chaises de 40 cm de hauteur, 30 cm de largeur et 30cm de longueur.
Fauteuil	Devant le bureau, il y a un fauteuil en cuir de 60 cm de hauteur, 40 cm de largeur et 50 cm de longueur.





L'analyse fonctionnelle est rendue ici sous forme de User Stories, inclus tests d'acceptance et maquettes

Si le projet est géré avec lceScrum, le contenu de ce chapitre peut être généré de manière semiautomatique avec StoriesOverview (IceScrub)

CONCEPTION

4.1 Architecture

Ce chapitre décrit de manière avant tout graphique les divers composants que le projet va fournir, ainsi que ses interfaces vers le monde extérieur

4.2 Modèles de donnée

Ce chapitre est toujours applicable à un projet de développement. Il n'est que parfois applicable à un projet système ou réseau.

Le chapitre contient toujours au moins un modèle conceptuel de données (dictionnaire de données)

Si le projet inclut une base de données, ce chapitre contiendra également un modèle logique des

4.3 Implémentations spécifiques

Ce paragraphe décrit de manière détaillée le fonctionnement de points particuliers qu'un développeur externe ne peut que difficilement saisir à la simple lecture du code.

• Autant que possible de manière graphique, imagée, tableaux, etc.

- Tous les cas particuliers devraient y être spécifiés...
- Justifier les choix

54 RÉALISATION

5.14.1 Installation de l'environnement de travail

Cette partie permet de reproduire ou reprendre le projet par un tiers.

- Versions des outils logiciels utilisés (OS, applications, pilotes, librairies, etc.)
 Configurations spéciales des outils (Equipements, PC, machines, outillage, etc.)
- Arborescences des documents produits.
- Comment accéder au code (repository)

5.24.2 Installation

Ce chapitre décrit comment mettre en œuvre le produit dans un environnement de test (staging server) et/ou de production

4.3 Planification détaillée Déroulement effectif

Pour le premier sprint, aucun travaille n'a été réaliser au niveau de la construction, donc aucun travaille n'a été rendu rendu. Pendant le sprint 2, nous avons commencer les stories salle de jeu et bureaux, et fait le parking.

Après avoir fait la sprint review, nous avons pu constater qu'environ la moitié des tests n'étais pas, ou partiellement respecté. Concernant notre méthodologie, les story qui ont été planifié ont toute été réaliser sauf une qui n'a pas pu être terminé.

Sujets de satisfaction

- La communication au sein du groupe
- L'organisation de notre travail

Choses qui n'ont pas bien fonctionné

• Problèmes de compréhension avec les instructions du professeur

Page 11 sur 13

Décisions de changement

Poser plus de questions





Impression: 05.03.2024 15:37

Comparer des résultats 4

• Faire des tests d'acceptance plus réalistes

Pour le sprint 3 nous avons terminé la salle de jeu et les bureaux, et fait les stories jardin et Appartement. La story studio a été commencé.

Sujets de satisfaction

- Amélioration de l'efficacité de notre travail
- Bonne intégration de la méthodologie Scrum
- Livraisons satisfaisantes

Choses qui n'ont pas bien fonctionné

Trop de discussions futiles

Décisions de changement

• Réduire les discussions futiles

5.3

Liste des sprints avec les stories qui ont été réalisées dans chacun. On doit pouvoir voir si une story a été débutée dans un sprint mais terminée dans un autre.

5.4 Journal de Bord

Historique des modifications demandées (ou nécessaires) aux spécifications détaillées. Date, raison, description, etc.

4.4 Processus d'intégration

Le processus a été réalisé par Dioussé avec l'aide d'Eliott et Nicola. Il a été réalisé après le sprint review et le résultat se trouve sur le repo de Dioussé dans livrables/Final.

65_TESTS

6.15.1 Stratégie de test

Qui, quand, avec quelles données, dans quel ordre, etc.

6.25.2 Dossier des tests

On dresse le bilan des tests effectués (qui, quand, avec quelles données...) sous forme de procédure. Lorsque cela est possible, fournir un tableau des tests effectués avec les résultats obtenus et les actions à entreprendre en conséquence (et une estimation de leur durée). Expliquer les raisons si des tests prévus n'ont pas pu être effectués.

6.35.3 Problèmes restants

Liste des bugs répertoriés avec

- Date de découverte
- Impact
- Comment le contourner
- Piste de résolution

76 CONCLUSION

7.16.1 Bilan des fonctionnalités demandées

Il s'agit de reprendre point par point les fonctionnalités décrites dans les spécifications de départ et de définir si elles sont atteintes ou pas, et pourquoi.

Si ce n'est pas le cas, estimer en «%» ou en «temps supplémentaire» le travail qu'il reste à accomplir pour terminer le tout.

a mis en forme : Retrait corps de texte





Impression: 05.03.2024 15:37

Comparer des résultats 4

7.26.2 Bilan de la planification

Distinguer et expliquer les tâches qui ont généré des retards ou de l'avance dans la gestion du projet. Indiquer les différences entre les planifications initiales et détaillées avec le journal de travail.

7.36.3 Bilan personnel

Si c'était à refaire:

- Qu'est-ce qu'il faudrait garder ? Les plus et les moins ?
 Qu'est-ce qu'il faudrait gérer, réaliser ou traiter différemment ?
 Qu'est que ce projet m'a appris ?

Suite à donner, améliorations souhaitables, ...

Remerciements, signature, etc.

87 DIVERS

8.17.1 Journal de travail

Date, activité (description qui permet de reproduire le cheminement du projet), durée, liens et références sur des documents externes. Lorsqu'une activité de recherches a été entreprise, il convient d'énumérer ce qui a été trouvé, avec les références.

Voir dans mon repos personnel, livrable et journal.pdf.

8.27.2 Bibliographie

Références des livres, revues et publications utilisés durant le projet.

8.37.3 Webographie

Références des sites Internet consultés durant le projet.

Sweet Home 3D : Recherche de modèles 3D libres

98 ANNEXES

Listing du code source (partiel ou, plus rarement complet) Guide(s) d'utilisation et/ou guide de l'administrateur Etat ou « dump » de la configuration des équipements (routeur, switch, robot, etc.). Extraits de catalogue, documentation de fabricant, etc.